

IE-C5DB4WE0065MCSA20-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Cavi IE confezionati, cavo per applicazioni ferroviarie RW (filo ridotto), cat. 5, PUR, nero, connettore RJ45, non servono utensili, pin diritto IP20 e M12

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavi di sistema, Codificato D M12 – pin diritto IP67, RJ45 IP20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 6.5 m
Nr.Cat.	1220310065
Tipo	IE-C5DB4WE0065MCSA20-E
GTIN (EAN)	4050118350869
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 13 marzo 2023 20.43.27 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

IE-C5DB4WE0065MCSA20-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Lunghezza	6,5 m	Lunghezza (pollici)	255,906 inch
Peso netto	450 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...90 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...90 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio , max.	90 °C

Norme

Cavi dati e di controllo multifilo in metallo	secondo EN50288-2-2	Contenuto di Flour	secondo EN 60684-2 par. 45.2
Contenuto di alogeni	secondo EN-50267-2-1, secondo IEC 60754-1	Corrosività dei gas infiammabili	secondo IEC 60754-2
Densità dei fumi	secondo BS 6853 Allegato D, A norma EN 50268-2, secondo IEC 61034-2	Gas nocivi	secondo BS 6853 Allegato B
Propagazione di fiamma verticale ai fasci di cavi	secondo BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, secondo IEC 60332-3-25 D	Protezione antincendio in vagoni	secondo DIN 5510-2 classe di infiammabilità 1,2,3,4, secondo BS 6853, secondo EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3

Standard specifici per cavo

Cavi dati e di controllo multifilo in metallo	secondo EN50288-2-2	Contenuto di Flour	secondo EN 60684-2 par. 45.2
Contenuto di alogeni	secondo EN-50267-2-1, secondo IEC 60754-1	Corrosività dei gas infiammabili	secondo IEC 60754-2
Densità dei fumi	secondo BS 6853 Allegato D, A norma EN 50268-2, secondo IEC 61034-2	Gas nocivi	secondo BS 6853 Allegato B
Propagazione di fiamma verticale ai fasci di cavi	secondo BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, secondo IEC 60332-3-25 D	Protezione antincendio in vagoni	secondo DIN 5510-2 classe di infiammabilità 1,2,3,4, secondo BS 6853, secondo EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3
Protezione antincendio nei bus	Secondo ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)		

Connettore maschio dx

Connettore a destra	RJ45 IP20
---------------------	-----------

Connettore maschio sx

Connettore a sinistra	Codificato D M12 - pin diritto IP67
-----------------------	-------------------------------------

Proprietà elettriche cavo

Categoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
-----------	-----------------------

IE-C5DB4WE0065MCSA20-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi**

Alogeni	Esente da alogeni a norma IEC 60754-2	Corrosività dei gas infiammabili	secondo IEC 60754-2
Densità dei fumi	secondo BS 6853 Allegato D, A norma EN 50268-2, secondo IEC 61034-2	Raggio di curvatura min, ripetuto	6 *diametro
Resistenza agli olii	A norma EN 50306-3	Resistenza all'abrasione	molto buona

Spina di collegamento

Spina di collegamento a sinistra	M12, D, IP67, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, schermate	Spina di collegamento a destra	RJ45, IP20, male contact, straight, plug, Zinc diecast, shielded
----------------------------------	---	--------------------------------	--

Struttura del cavo

Colore della guaina	nero, SF/UTP	Diametro guaina, max.	7 mm
Diametro guaina, min.	6,2 mm	Diametro isolamento	1,58 mm
Materiale rivestimento	Radox GKW S	Schermatura	SF/UTP
Sezione	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm ²	Trefoli	7

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Download

Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

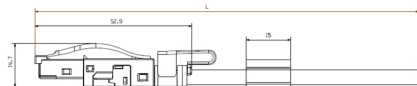
IE-C5DB4WE0065MCSA20-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

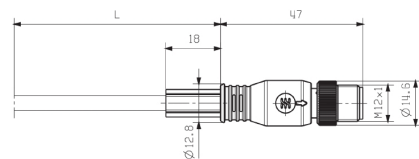
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Dimensional drawing



Schema elettrico

RJ45		M12
1	yellow	1
3	white	2
2	orange	3
6	blue	4

Disegno dettagliato

